配置Cisco VVB连续流

目录

<u>简介</u> <u>先决条件</u> <u>要求</u> <u>使用的组件</u> <u>背景</u> <u>配</u> <u>验</u>障排除

简介

本文档介绍如何配置思科虚拟化语音浏览器(CVVB)连续流。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题:

- •思科统一联系中心企业版(UCCE)版本12.5
- •思科包联系中心企业版(PCCE)版本12.5
- •思科客户语音门户(CVP)版本12.5
- •思科虚拟化语音浏览器(CVVB)12.5

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件版本:

- •思科包联系中心企业版(PCCE)版本12.5
- CVP版本12.5
- •思科虚拟化语音浏览器(CVVB)12.5

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原 始(默认)配置。如果您使用的是真实网络,请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

背景

CVVB 12.5引入了一项功能,其中可以使用第三方流服务为呼叫方提供连续的音频流。

IOS语音XML网关以前通过实时流协议(RTSP)支持连续音频流。 在CVVB 12.5中,通过HTTP(S)no RTSP在版本12.5中开始支持。



Cisco VVB与流服务器建立单个连接,并向在等待座席应答呼叫时已连接的所有呼叫者广播音频。 流传输的音频可以是现场音乐、促销音频等。对音频流禁用缓存。

Cisco VVB需要互联网连接,因此它可以与流服务器建立连接。每个主叫方的最大播放持续时间为 30分钟。

由于与流服务器只有一个连接,因此无论主叫方何时连接,他们都会听到与其余主叫方相同的音频 (而不是从音频流开始)。

应用开发人员可以使用流服务来播放来自本地或云流服务器的流URL。

注意: Cisco VVB目前支持G711 A律/U律8k wav格式流的HTTP(S)流

配置

要启用音频流功能,请在CVP Call Studio应用上配置以下步骤:

步骤1.在CVP Call Studio上,打开应用程序并导航至音频元素。



步骤2.在音频元素右侧,导航至音频选项卡。



步骤3.在音频设置中,取消选中Use Default Audio Path**(使用默认音频路**径)框,并在URI字段中提 供流服务器URL。



步骤4.在右侧的"音频"元素上,选择设置选项卡。在VoiceXml属性窗口中,添加属性 http.streaming,并将值设**置为**true,如图所示。



步骤5.保存、验证应用并将其部署到CVP VXML服务器。

注意:http.streaming.useragent是可配置以标识用户的可选参数。但是,配置或启用VVB音频 流功能时不需要这样做。

验证

验证过程实际上是配置过程的一部分。

故障排除

目前没有可用于排除此配置故障的特定步骤。